

平成28年度 水道水質検査結果

上水道 第3		採取箇所	田子出張所		水源		第3水源・第4水源		配水池		堂ヶ島配水池 他			配水地域			一色・堂ヶ島・田子		
採水日			H28.4.6	H28.5.11	H28.6.1	H28.7.6	H28.8.3	H28.9.7	H28.10.5	H28.11.2	H28.12.7	H29.1.11	H29.2.1	H29.3.1	平均値	最高値	最低値		
採水時刻			10:10	9:50	9:16	10:15	10:00	11:03	10:30	10:30	11:00	10:40	10:55	10:15	—	—	—		
天 候			晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	—	—	—		
気 温		℃	20.0	21.5	26.0	27.0	29.0	30.0	27.0	17.0	15.0	10.0	13.0	13.0	20.7	30.0	10.0		
水 温		℃	17.0	17.0	23.0	20.5	18.0	28.0	16.5	14.0	17.0	13.5	13.0	14.0	17.6	28.0	13.0		
残留塩素			0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.15	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.15		
項 目		基準値																	
1	一般細菌	100個/m以下	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	4.0	0.0		
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出					
3	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満			
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003未満								0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005未満								0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満			
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満			
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満			
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満			
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.7								0.7	0.7	0.7			
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満			
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満			
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満			
16	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満			0.06未満		0.06未満				0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満			
17	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下				0.004未満								0.004未満	0.004未満	0.004未満			
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満			
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満			
21	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満			
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満		0.002未満				0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満			0.003未満		0.003未満				0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満			0.003未満		0.003未満				0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満				0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満		0.008未満				0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03								0.03	0.03	0.03			
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				11								11	11	11			
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満			
38	塩化物イオン	200mg/l以下	9.9	10.0	10.0	9.5	9.4	9.2	9.1	8.6	9.5	8.8	9.1	9.4	10.0	8.6			
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	108			104		93.1	85.4			99.5		98	108	85			
40	蒸発残留物	500mg/l以下	225			208		187	177			181		196	225	177			
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満			
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満			
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4			
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
50	色度	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満			
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
備 考																			

平成28年度 水道水質検査結果

宇久須 簡易水道		採取箇所	クリスタルビーチ公衆トイレ		水源		宇久須第1・第2水源	配水池	宇久須第1配水池			配水地域		月原・下月原・柴・浜			
採水日			H28.4.6	H28.5.11	H28.6.1	H28.7.6	H28.8.3	H28.9.7	H28.10.5	H28.11.2	H28.12.7	H29.1.11	H29.2.1	H29.3.1	平均値	最高値	最低値
採水時刻			10:07	10:05	10:00	9:35	10:05	9:20	10:00	9:20	10:03	10:10	10:05	10:05	—	—	—
天 候			晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	—	—	—
気 温		℃	17.0	20.0	24.0	25.0	24.0	27.0	27.0	17.0	14.0	11.0	8.0	10.0	18.7	27	8.0
水 温		℃	16.5	21.0	24.0	26.0	20.0	28.0	27.0	24.0	18.0	16.0	14.0	15.0	20.8	28.0	14.0
残留塩素			0.20	0.20	0.20	0.15	0.20	0.20	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.17	0.2	0.15
項 目		基準値															
1	一般細菌	100個/m以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
3	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満					0.004未満	0.004未満	0.004未満	
4	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
5	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				0.00005未満									0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
6	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
9	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.9									0.9	0.9	0.9
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.10									0.10	0.10	0.10
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1未満									0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満
17	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下				0.004未満									0.004未満	0.004未満	0.004未満
18	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
19	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
20	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7									7	7	7
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.1	7.0	7.1	6.6	6.7	6.4	6.2	6.2	6.8	6.6	6.6	6.7	7.1	6.2	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	105			89.4		91.9	75.5			102		93	105	76	
40	蒸発残留物	500mg/l以下	181			166		180	147			183		171	183	147	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02未満									0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ゼオスマン	0.00001mg/l以下				0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				0.000001未満									0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005未満									0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.8	6.6
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
50	色度	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
51	濁度	2度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
備 考																	

